

DATENBLATT Steinbeis Select (Rolle)

Rohstoff	100 % Altpapier, (sortierte Haushaltssammelware) keine Chlorbleiche im Produktionsprozess				
Umweltzeichen	RAL-UZ 14a Blauer Engel, EU-Umweltzeichen				
Flächengewicht [g/m ²] (ISO 536)	80 ± 2,5 %	90 ± 2,5 %	100 ± 2,5 %	115 ± 2,5 %	130 ± 2,5 %
Volumen [cm ³ /g] (ISO 534)	1,0 ± 0,1	1,0 ± 0,1	1,0 ± 0,1	1,0 ± 0,1	1,0 ± 0,2
Opazität [%] (ISO2471)	96 ± 2	97 ± 2	98 ± 2	98 ± 2	98 ± 2
Glanz (Gardner 75°)	25 ± 3	25 ± 3	25 ± 3	25 ± 3	28 ± 3
ISO-Weißgrad [%] (ISO 2470-2)(D65_10°)	82 ± 2	82 ± 2	82 ± 2	82 ± 2	82 ± 2
Alterungsbeständigkeit (DIN 6738)	Gruppe LDK 12 - 80 ≈ mehrere 100 Jahre				

Stand: Dezember 2020



www.blauer-engel.de/uz14a

DATENBLATT

Steinbeis Select (Format)

Rohstoff	100 % Altpapier, (sortierte Haushaltssammelware) keine Chlorbleiche im Produktionsprozess
----------	--

Umweltzeichen	RAL-UZ 14a Blauer Engel, EU-Umweltzeichen
---------------	---

Flächengewicht [g/m ²] (ISO 536)	80	90	100	115	130
---	----	----	-----	-----	-----

Volumen [cm ³ /g] (ISO 534)	1	1	1	1	1
---	---	---	---	---	---

Opazität [%] (ISO2471)	98	98	98	98	98
---------------------------	----	----	----	----	----

Glanz (Gardner 75°)	25	25	25	25	25
---------------------	----	----	----	----	----

ISO-Weißgrad [%] (ISO 2470-2(D65_10°))	82	82	82	82	82
---	----	----	----	----	----

CIE-Weißgrad (ISO 11475)	98	98	98	98	98
-----------------------------	----	----	----	----	----

Alterungsbeständigkeit (DIN 6738)	Gruppe LDK 12 - 80 ≈ mehrere 100 Jahre
--------------------------------------	--

Technische Richtwerte

Stand: Dezember 2020



www.blauer-engel.de/uz14a